

Werkstudent/-in (m/w/d) in der IT-Sicherheit

Wir sind ein zukunftsorientiertes Entsorgungsunternehmen in Bochum. Sachverständig und zuverlässig sind ca. 700 Mitarbeitende für unsere Kunden und Kundinnen sowie Einwohner und Einwohnerinnen der Stadt im Einsatz. Mit nachhaltigen und innovativen Technologien im Bereich der Abfallwirtschaft prägen wir das Stadtbild.

Wir suchen ab sofort eine/n Werkstudentin/Werkstudenten zur Unterstützung bei der Verbesserung der IT-Sicherheit des gesamten Stacks unserer hauseigenen Logistik-Software AIS.

Ihre Aufgaben

- Vorbereitung auf eine ausführliche Analyse laut OWASP Code Review Guide
- Untersuchung auf Sicherheitslücken und Durchführung von Penetrationstests
- Aufspüren von Schwachstellen hinsichtlich einer hohen Belastbarkeit
- Mitarbeit beim Entwerfen und Umsetzen entsprechender Lösungen

Ihr Profil

- Studium der IT-Sicherheit / Informationstechnik mindestens im 3. Semester
- Idealerweise gute Kenntnisse in JavaScript, REST, MS-SQL-Server
- Erste Kenntnisse gängiger Angriffsmethoden und entsprechender Tools
- Teamfähigkeit und Interesse an der Arbeit und Erläuterung komplexer Sachverhalte in der Webservice-Entwicklung

Unser Angebot

- Flexible Gestaltung der wöchentlichen Arbeitszeit und des Einsatzzeitraums
- Die Möglichkeit, eine Abschlussarbeit im Unternehmen zu verfassen
- Attraktive Stundenvergütung (17,92 brutto/Stunde)

Interessiert?

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - bitte ausschließlich digital unter: <https://www.usb-bochum.de/externe-stellenangebote/>

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person des Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Die Bewerbung von geeigneten Schwerbehinderten und gleichgestellten behinderten Menschen im Sinne des SGB IX wird begrüßt.

Ihre Ansprechpartnerin für weitere Fragen:

Ann Katrin Schmitz

T +49 234 3336-208

ann-katrin.schmitz@usb-bochum.de